Gedrukt Juli 1895.

LEPIDOPTERA

OM EN BIJ

ZEVENHUIZEN (Z. H.)

DOOR

A. A. VAN PELT LECHNER.

Nagaande welke onzer Lepidoptera in den omtrek mijner woonplaats (Zevenhuizen) voorkomen, zoo verzocht ik aan de Redactie van dit Tijdschrift een plaatsje om een opgave der waargenomen soorten geleidelijk te publiceeren.

Zevenhuizen ligt ongeveer in het midden der provincie Zuid-Holland. De helft van het ongebouwde gedeelte is successievelijk in 1731, 1760 en 1873, de andere helft in 1840 drooggemaakt. De landen van hooge en middelmatig hooge ligging zijn meest zavelgronden (zand met klei), terwijl de lagere gronden veenachtig van aard zijn. De hoeveelheden bouw- en weiland staan tamelijk wel gelijk.

De gewassen, die verbouwd worden, zijn: tarwe, rogge, gerst, haver, boonen, erwten, aardappelen, vlas, beetwortelen, koolzaad, karwei, kanariezaad, klaver, mosterdzaad en papaverzaad.

Tot nu toe nam ik elf soorten van *Dagvlinders* waar: *Pieris brassicae* L., *P. rapae* L., *Anthocharis cardamines* L. (niet gemeen), *Polyommatus phlaeas* L., *Lycaena Icarus* v. Rott., *Vanessa urticae* L., *V. atalanta* L., *Argynnis Lathonia* L., *Pararge megaera* L., *Epinephele janira* L. en *Coenonympha pamphilus* L.

Van de Sphinges kwamen mij onder oogen: *Sphinx ligustri* L.,

Deilephila elpenor L., *Smerinthus tiliae* L., *S. ocellata* L., *S. populi* L. en *Macroglossa stellatarum* L.

Van de Bombyces zag ik: *Arctia caja* L., *Spilosoma lubricipeda* Esp., *S. menthastri* Esp., *Cossus cossus* L., *Orgyia antiqua* L., *Dasychira pudibunda* L. (zéér gemeen), *Porthesia similis* Fuessl., *Ocneria dispar* L., *Bombyx neustria* L., *B. quercus* L., *Harpyia vinula* L. en *Phalera bucephala* L.

Bombyx neustria L. komt hier in beide vormen voor: okergeel en bruin.

Voorts kan ik 21 Noctuinen vermelden: *Diloba caeruleocephala* L., *Acronycta tridens* W. V., *Agrotis pronuba* L. (met de varieteit *innuba* Tr.) *A. C nigrum* L., *A. rubi* Viev.; deze laatste was in 1894 overvloedig, waaronder de exemplaren der tweede generatie aanmerkelijk kleiner waren dan die der eerste; (zie pag. 214 van Deel XXXVI van dit Tijdschr.). *A. plecta* L., *A. exclamationis* L., *Neuronia popularis* Esp., *Mamestra brassicae* L., *M. persicariae* L., *Hadena monoglypha* Hufn., *H. bicoloria* Vill., *Brotolomia meticulosa* L., *Calamia lutosa* Hb., waarvan ik den 17den November van dit jaar een gaven ♂ ving; de ♂♂ onder mijne vangsten van deze soort behoorden tot den overgangsvorm II en de varieteit III, de ♀♀ tot den overgangsvorm V, zooals die vermeld staan in Sepp, 2de serie, 4de deel, pag. 4; *Caradrina morpheus* Hufn., *Orthosia circellaris* Hufn., *Scoliopteryx libatrix* L., *Plusia gamma* L., *P. chrysitis* L., *Catocala nupta* L. en *Zanclognatha tarsipennalis* Tr.

Volgen van de Geometriden: *Geometra papilionaria* L., *Acidalia dimidiata* Hufn., *A. virgularia* Hb., *A. aversata* L. (éénmaal var. II, Snellen I, pag. 562), *A. emarginata* L., *A. immutata* L., *Timandra amata* L., *Abraxas grossulariata* L., *A. marginata* L., *Cabera pusaria* L., *C. exanthemaria* Sc., *Eugonia autumnaria* Wrn., *Hybernia defoliaria* Cl., *Anisopteryx aescularia* W. V., *Phigalia pedaria* T., *Biston hirtarius* Cl., *Amphidasis betularia* L. (var. *Doubledayaria* of overgangsvormen nog niet waargenomen), *Cheimatobia brumata* L., *Triphosa dubitata* L., *Lygris prunata* L., *L. associata* Bkh., *Cidaria viridaria* F., *C. fluctuata* L., *C. montanata* Bkh., *C. ferrugata* Cl.; van *C. fluctuata* L. en *C. ferrugata* Cl. worden de typen zoowel

als de meest voorkomende varieteiten gevonden; *C. vittata* Bkh., is hier niet zeldzaam; *C. dilutata* Bkh., *C. sociata* Bkh., *C. alchemillata* L., *C. albulata* W. V., *C. comitata* L., *Eupithecia oblongata* Thbg, waarvan ik medio Augustus van dit jaar een pas uit de pop gekomen exemplaar ving; de ontwikkeling van deze soort is dus blijkbaar ook hier zéér onregelmatig. (Zie Snellen II, pag. 1185); *E. rectangulata* L. en *E. minutata* Gn.

In een vervolg hoop ik de vermelding van Macro's te kunnen voortzetten en die van de alsdan tot op dat tijdstip door mij waargenomen Microlepidoptera aan te vangen.

Zevenhuizen (Z.-H.),
December 1894.